

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

LP11-5-73522500

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## EDITION DE LA STATION RHONE - ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

55 Rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

Tél. 60-95-87 (Postes 426 et 427)

ABONNEMENT ANNUEL : 30 F

C. C. P. LYON 9431-17

Régisseur Avances et Recettes D. D. A.

55, Rue Mazenod - 69 - LYON - 3°

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

Bulletin N° 152 de Mai 1973

9 Mai 1973

page 15

TRAITEMENTS A RENOUELER D'URGENCE à la suite des orages du 5 mai, si cette précaution n'a pas été prise entre temps.

Dans les régions N° 8, 9, 10, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 36, 37, 41, 42, 43, 44 et 45, contre les ennemis suivants:

- Excoriose de la vigne
- Tavelures du pommier et du poirier
- Oïdium du cassissier
- Didymella et anthracnose du framboisier
- Mèligèthe du colza dans les situations où la floraison n'est pas encore amorcée.

### V I G N E

MILDIOU - Les précipitations plus tièdes de la quinzaine écoulée ont été favorables à une maturation rapide des germes. Un premier traitement devra être appliqué en toutes régions dès réception dans les localisations habituelles des premiers foyers.

BLACK-ROT - Dans les zones contaminées (Savoie, Bugey, Cévennes, région de Tournon) un traitement devra être appliqué à l'apparition de la 4ème feuille. Dans la région 152, il s'agira alors d'un 2ème traitement. De toutes façons, en raison de la régression générale de la maladie au cours des dernières années, ces premiers traitements pourront être limités au voisinage immédiat des vignes abandonnées.

EXCORIOSE - Le traitement ne nécessite de renouvellement que dans les régions les plus tardives où le stade d'étalement de la 1ère feuille est à peine atteint.

OIDIUM - Sur cépages sensibles, la protection deviendra nécessaire à partir de la prochaine période de temps calme sans forte précipitation.

ACARIENS - Surveiller l'apparition des araignées rouges et prévoir une intervention en cas de pullulation plus importante que les années précédentes (au moins 15 à 20 acariens en moyenne par feuille).

### ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POMMIER - Les pluies des 24 et 28 avril, 2 et 5 mai suivant les régions ont accéléré la maturité des ascospores de sorte que le danger est maintenant généralisé même si des contaminations importantes se sont déjà produites à cette occasion.

Le premier traitement devra être étendu dès réception à toutes les régions non concernées jusque là et renouvelé dans les autres.

TAVELURES DU POIRIER ET DU PECHER - Maintenir la protection par des traitements à des intervalles d'autant plus courts que la croissance du végétal est plus rapide ou les précipitations plus importantes.

Une bonne couverture sera d'autant plus nécessaire sur poirier que les taches issues des contaminations du 24 avril au 5 mai apparaîtront de façon quasi continue du 10 au 22 mai.

Sur pêcher on ne doit pas s'attendre à voir ces mêmes contaminations s'extérioriser avant la dernière décade du mois.

.../

P 164

ANTHRACNOSE DU CERISIER - Les conditions climatiques des dernières semaines laissent craindre désormais des contaminations importantes. Le premier traitement devra être appliqué dès réception. On utilisera une des formules suivantes:

- doguadine (Carpène, Dodinal, Curitan ou Melprex) à 90 gr/hl de mat. active.
- folpel (13 spécialités) à 100 gr/hl de m.a.
- manèbe (18 spécialités) à 160 gr/hl de m.a.
- oxyquinoléate de cuivre, sauf en pépinières (quinolate) à 50 gr/hl de m.a.

A partir de 15 jours avant la récolte, on se limitera à la doguadine.

BACTERIOSE DU NOYER - Nous rappelons que le premier traitement doit se situer au stade de demi-développement du chaton (Bm), le second à son plein développement et avant qu'il ne se recourbe (Cm), le troisième à l'épanouissement des premières fleurs femelles (Ff.2). Les formules ont été mentionnées dans notre bulletin du 11 avril.

DIDYMELLA et ANTHRACNOSE du framboisier - OIDIUM du cassissier - La protection restera assurée en toutes régions.

TORDEUSES DES POUSSSES en pépinières (pêcher et abricotier) - Si les attaques de la Tordeuse orientale du pêcher ne sont pas à craindre avant 10 à 15 jours, il n'en est pas de même de l'anarsia, dont les chenilles hivernantes ont repris leur activité à la faveur de la période chaude du début du mois.

Cette mineuse des pousses est une petite chenille brun-chocolat barrée de clair aux articulations des anneaux. Dans les pépinières où elle se manifeste habituellement, un traitement devra être appliqué dès réception à l'aide d'un des produits conseillés contre la tordeuse orientale.

XYLEBORE - Il n'est pas certain que la période chaude du début du mois ait épuisé le stock d'insectes à éclore, de sorte que la protection devra être maintenue jusqu'à la prochaine période chaude dans les vergers attaqués l'an dernier ou situés à proximité de bosquets.

PUCERONS - Sans que l'on puisse s'attendre à une explosion de pullulations comparables à celles de 1972, il convient néanmoins de rester vigilants et d'appliquer un traitement dès que les populations atteignent un certain niveau. En ce qui concerne le puceron vert non farineux du pêcher (*myzus persicae*) par exemple, les dernières recherches dans le cadre de la Lutte Intégrée permettent actuellement de fixer à une moyenne de 4% de rameaux porteurs d'au moins une colonie de pucerons le seuil de tolérance au-delà duquel une intervention chimique devient nécessaire.

ACARIENS - Il n'en est pas de même en ce qui concerne les araignées rouges et jaunes sur arbres fruitiers, l'incidence d'importantes populations de ces acariens sur la vigueur des pousses ou la récolte n'ayant encore été mise en évidence de façon certaine.

#### CULTURES DIVERSES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE DE PRIMEUR - Dans les seules régions citées dans les premières lignes de ce bulletin et jusqu'à 350m d'altitude seulement, un premier traitement ne sera nécessaire que dans les 5 jours après la prochaine précipitation importante et encore sur les seules parcelles où les fanes se rejoignent lors de cette pluie.

MELIGETHE DU COLZA - Le traitement n'est plus actuellement possible que dans quelques régions tardives où la floraison n'est pas encore amorcée.

L'Ingénieur d'Agronomie chargé  
des Avertissements agricoles  
P.LATARD

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie  
Chef de la Circonscription  
A.PITHIoud

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes  
Directeur-gérant: L.BOUYX